

**DAFTAR PUSTAKA**

- Agustina, L. (2004). Dasar Nutrisi Tanaman. Rineka Cipta. Jakarta. hal 80.
- Akasiska, R., Samekto, R., dan Siswadi. (2014). Pengaruh Konsentrasi Nutrisi dan Media Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Sawi Pakcoy (*Brassica parachinensis*) Sistem Hidroponik Vertikultur. *INNOFARM: Jurnal Inovasi Pertanian* 13 (2): hal 46 - 61.
- Aksa, M., Jamaluddin P, J. P., dan Yanto, S. (2018). Rekayasa Media Tanam Pada Sistem Penanaman Hidroponik Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman Sayuran. *Jurnal Pendidikan Teknologi Pertanian*, 2(2), hal 163.
- Albornoz, F., J. H. Lieth, and J. A. González-Fuentes, 2014, Effect of different day and night nutrient solution concentrations on growth, photosynthesis, and leaf NO<sub>3</sub>- content of aeroponically grown lettuce, *Chilean Journal of Agricultural Research* 74(2): 240-245 p.
- Anwar, M. M. (2018). Hidroponik Sumbu dengan Berbagai Media pada Tanaman Selada (*Lactuca sativa var , Red rapids*). Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. hal 72.
- Augustien, N. (2006). Peranan Teh Kompos terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai Merah Besar (*Capsicum annum, L*). Disertasi, hal 53.
- Bahzar, M. H., dan M. Santosa. (2018). Pengaruh Nutrisi dan Media Tanam terhadap Pertumbuhan Pakcoy (*Brassica rapa L . var . chinensis*) dengan Hidroponik Sistem Wick. 6(7), hal 1273–1281.
- Bambang, C. (2003). Teknik dan Strategi Budi Daya Sawi Hijau. Yayasan Pustaka Nusantara. Yogyakarta. hal 12 -62.
- Chadirin, Y. (2007). Teknologi Greenhouse dan Hidroponik (Diktat Kul). Bogor.
- Departemen Pertanian. 2011. Peraturan Menteri Pertanian Republik Indonesia Nomor: 70/Permentan/SR.140/10/2011 tentang Persyaratan Teknis Minimal Pupuk Organik. Jakarta.
- Efriyadi, O. (2018). Pengaruh Perbedaan Jenis Media Tanam Hidroponik terhadap Pertumbuhan Pakcoy (*Brassica rapa*) dan Kangkung (*Ipomoea aquatic*). The 7th University Research Colloquium 2018 Stikes PKU Muhammadiyah Surakarta. hal 675–681.

- Ekafwandani, N dan Alvianingsih. (2018). Efektifitas Kompos Daun menggunakan EM4 Dan Kotoran Sapi. hal 12.
- Gardeninginsouthafrica. (2018). Tatsoi grows rapidly & can be harvested early. Diakses dari <https://www.gardeninginsouthafrica.co.za/1245-january/tatsoi-grows-so-rapidly-that-fully-mature-plants-can-be-harvested-in-just-45-to-50-days>, pada tanggal 17 Februari 2019.
- Harjoko, D. 2009. Studi Macam Media dan Debit Aliran terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica juncea L.*) Secara Hidroponik NFT. *Jurnal Agrosains* 11(2): hal 58-62.
- Husnaeni dan Setiawati. 2018. Pengaruh Pupuk Hayati dan Anorganik terhadap Populasi Azotobacter, Kandungan N, dan Hasil Pakcoy pada Sistem Nutrient Film Technique. *Jurnal Biodjati*. 3(1): 90-98.
- Istiqomah, S. (2007). Menanam Hidroponik (A. Mulia, Ed.).
- Kang Hee Gun. (2016). Akademi Pertanian Yogyakarta (APTA) bersama Sayur Organik Merbabu (SOM). Diakses dari <http://rmkanggary.blogspot.com/2016/06/akademi-pertanian-yogyakarta-apta.html>, pada tanggal 17 Februari 2019
- Kardinan, A. (2011). Pupuk Organik Cair Nasa. Diakses dari POC NASA.com Karya Anak Bangsa Untuk Nusantara. (2004). Informasi produk. Yogyakarta, pada tanggal 15 Februari 2019.
- Latarang B, Syakur A. 2006. Pertumbuhan Dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicus L.*) Pada Berbagai Dosis Pupuk Kandang. Vol 13(3): hal 265-269.
- Lingga P. 2002. Hidroponik Bercocok Tanam Tanpa Tanah. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Marlina, I. (2015). Pengaruh Media Tanam Granul dari Tanah Liat terhadap Pertumbuhan Sayuran Hidroponik Sistem Sumbu. *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*, hal 143-150.
- Musnamar, E. I. (2003). No Pupuk Organik: cair & padat, pembuatan, aplikasi. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Perwtasari, B., Tripatmasari, M., & Wasonowati, C. (2012). Pengaruh Media Tanam dan Nutrisi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakchoi (*Brassica juncea L.*) dengan Sistem Hidroponik. *Agrovigor*.

- Prihmantoro, H., & Indriani, Y. H. (2002). Hidroponik Sayuran Semusim untuk Hobi dan Bisnis. Jakarta: Gramedia.
- Puspitasari, D. A. (2011). Kajian Komposisi Bahan Dasar dan Kepekatan Larutan Nutrisi Organik untuk Budidaya Baby Kailan (*Brassica oleraceae var. alboglabra*) dengan Sistem Hidroponik Substrat. Sebelas Maret.
- Rahmawaty, N. (2009). Pengaruh Varietas dan Konsentrasi Ethepon pada Pertumbuhan dan Hasil Panen Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus L.*) dalam Budidaya Hidroponik. Institut Pertanian Bogor.
- Roberto, K. (2002). How To Hydroponics. New York: The Future Garden Press.
- Sari, K. R. S., Hadie, J. H., & Nisa, C. N. (2016). Pengaruh Media Tanam Pada Berbagai Konsentrasi Nutrisi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Seledri Dengan Sistem Tanam Hidroponik NFT. 3(1), hal 7–14.
- Silvina, F., & Syafrinal. (2008). Penggunaan Berbagai Medium Tanam dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair pada Pertumbuhan dan Produksi Mentimun Jepang (*Cucumis sativus*) secara Hidroponik. Jurnal Sagu, Vol. 17, hal 7–12.
- Suhardiyanto, H. (2002). Teknologi Hidroponik. In Modul Pelatihan Teknologi Hidroponik Untuk Pengembangan Agribisnis Perkotaan. Bogor: Kerjasama CREATA – IPB dan Depdiknas.
- Sumenda, L., Rampe, H. L., & Mantiri, F. R. (2011). Pengaruh Konsentrasi dan Interval Waktu Pemberian Pupuk Organik Cair (POC) Nasa Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis (*Zea Mays Saccharata Sturt*). Jurnal Agrium, 17(1), hal 17–19.
- Sundari, Raden, I., & Hariadi, U. S. (2016). Pengaruh Poc dan AB Nix Terhadap Perumbuhan dan Hasil Tanaman Pakchoy (*Brassica chinensis L.*) Dengan Sistem Hidroponik. Magrobis, 16(2), hal 9–19.
- Suryani, R. (2015). Hidroponik Budi Daya Tanaman Tanpa Tanah. Arcitra. hal 85.
- Susila, A. D., & Koerniawati, Y. (2004). Pengaruh Volume dan Jenis Media Tanam pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca sativa*) dalam Teknologi Hidroponik Sistem Terapung. Jurnal Agronomi Indonesia (*Indonesian Journal of Agronomy*). hal 5 -7.
- Sutiyoso, Yos. 2009. Hidroponik Ala Yos. Jakarta. Penebar Swadaya. Diakses dari <http://belajarberkebun.com/cara-membuat-nutrisi-hidroponik-sendiri.html>, pada tanggal 13 mei 2020.

- Tani, J. (2018). Budidaya Pagoda. Diakses dari <http://jurustani.com/budidaya-tanaman-pagoda>, pada tanggal 17 Februari 2019.
- Warman, Syawaluddin, & Harahap, I. S. (2016). Pengaruh Perbandingan Jenis Larutan Hidroponik Dan Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Serta Hasil Produksi Tanaman Sawi (*Brassica juncea. L*) Drif Sistem Irigasi. *J. Agrohita*, 1(1), hal 38–53.
- Wikipedia. (2016). Tatsoi. In *Wikipedian Encyclopedia*. Diakses dari <https://wikivisually.com/wiki/Tatsoi>, pada tanggal 17 Februari 2019.
- Wuryan. (2008). Pengaruh Media Sekam Padi Terhadap Pertumbuhan Tanaman Hias Pot *Spathiphyllum*. hal 12 - 17.
- Yuliantika, I., & Dewi, N. K. (2017). Efektivitas Media Tanam dan Nutrisi Organik dengan Sistem Hidroponik Wick pada Tanaman Sawi Hijau (*Brassica juncea L.*). *Seminar Nasional Simbiosis II*,(September),hal228-238.
- Zong M. C., Yi Li and Zhen Z. 2008. Plant Growth Regulators Used in Propagation. p. *Plant Propagation, Concepts and Laboratory Exercices*. CRC Press. hal 143-150.